「重度障害者用意思伝達装置」は補装具費支給対象品です。本体装置と販売会社取り扱いセンサーなどの付属品を合わせた価格の原則として、1割負担でご購入いただけます。詳しくは、お客さまがお住まいの地方自治体窓口にてお問い合わせください。本体装置の希望小売価格は45万円（非課税）です。センサーなどの価格は、その種類により異なります。このほかに設置費用が別途かかる場合があります。

伝の心機能

文字盤		54ポイント／38ポイント／23ポイント表示、スキャン方向反転、文字列選択／切り取り／コピー／貼り付け、一発メール送信
スキャン		スキャン速度（0．4～8．0秒）、音（オン／オフ）
文書		編集域文字表示（10～40ポイント）、保存／読み出し（並び替え、プレビュー）、印刷（プレビュー、見本表示）
日常使用文		階層パネル形式（最上位パネル数：3　各パネルに最大15件の文または下位パネル呼び出し用ボタンを登録することができます。）
定型句		自動絞り込み入力、1定型句：32文字（半角）、読み：16文字、最大登録数：3，000句（500句登録済み）
音声		男性声／女性声、全文／未確定文字列の発声
リモコン機能	テレビ	チャンネル切り替え、音量調節、入力端子切り替え、電源オン／オフ、デジタル放送操作、番組表操作
	ビデオ	再生、停止、一時停止、早送り、巻き戻し、録画、チャンネル切り替え、電源オン／オフ
	その他の機器	機器付属のリモコンの赤外線信号を学習リモコンに読ませることで、「伝の心」からその他の機器を操作できます。（製品によっては操作できないことがあります。）
DVD操作機能		再生、一時停止、停止（終了）、前／次チャプター移動、音量調節、メニュー操作
電子メール機能※1		メールの送受信（自動受信あり）、返信、画像形式添付ファイルの受信／表示、アドレス帳の編集、下書き、あて先（TO／CC／BCC）、複数アカウント
ホームページ閲覧機能※1		お気に入り操作、マウス操作、検索文字列の入力、アドレス入力、画面拡大、タブ切り替え
ウィンドウズ操作機能		デスクトップアイコンのスキャン、相手ウィンドウ操作、ウィンドウ切り替え、文字盤入力、マウス操作
評価OS環境		Windows® 7
評価日本語入力システム		Microsoft® IME

・Microsoft、Windows7は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。 ・その他記載の会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

※1：メール、ホームページ閲覧には、別途ユーザー様によるインターネット回線の準備、設定が必要になります。

●「伝の心」の開発にあたり、財団法人テクノエイド協会、独立行政法人情報処理推進機構（IPA）の助成金を受けました。また、北里大学東病院、横浜市総合リハビリテーションセンター、日本ALS協会のご協力をいただきました。

⚠ 使用上のご注意

- ●本体装置はナースコールなど、生命維持に関わる用途には使用できません。
- ●本体装置は電波の状態により、携帯電話・PHS送信ができない場合があります。
  このため生命維持に関わる用途には使用できません。
- ●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

■URL：http://www.hke.jp/products/dennosin/denindex.htm

- ●製品仕様は、2011年9月現在のもので改良のため変更することがあります。
- ●本装置は国内のみでご使用いただけます。（For Japanese Domestic Use Only）
- ●画面はハメ込み合成です。

＜お問い合せ、ご用命は・・・下記、正規販売代理店か、販売取扱店へご相談ください

正規販売代理店	販売取扱店

製造元：株式会社 日立ケーイーシステムズ

© Hitachi KE Systems, Ltd. 2010,2011 All Rights Reserved.

KEA-005A　　2011年9月現在　Rev. 01. 10

「重度障害者用意思伝達装置」

伝の心 バージョンV

本装置は厚生労働省の補装具費支給対象品です。

HITACHI
Inspire the Next

伝の心（でんのしん）

誰かと話してみませんか、伝の心で。

文字を入力してあなたの意思を伝えることができます。

目的の文字の上にカーソルがきたら、身体の一部を動かして文字を入力します。

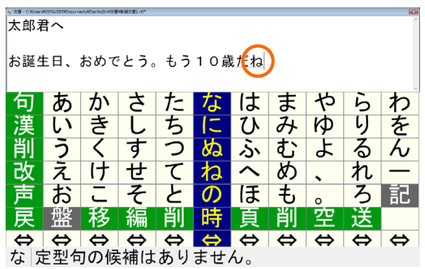
文字盤の上をカーソルが動いています。カーソルが目的の文字にきたときに、身体の一部を動かします。すると、その文字が入力されます。

「ね」を入力する場合

カーソルが「な列」にきたら身体を動かしてください。

カーソルが「な行」を移動するので、「ね」にきたら身体を動かしてください。

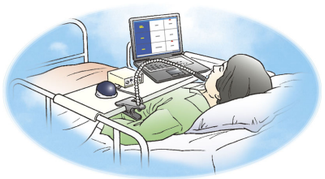
「ね」の入力ができました。



作成した文章を音声で読み上げることができます。

伝の心の仕組み

身体の一部をわずかに動かすとセンサーが反応し、パソコンに信号を送ります。この信号を伝の心ソフトウェアが取り込むことにより、文字盤を用いて文章を作成できるほか、テレビなどのリモコンの操作が可能になります。

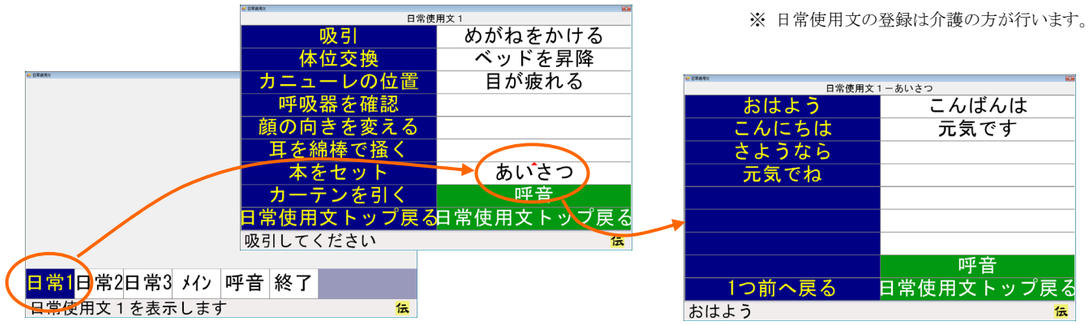


もっと簡単に気持ちを伝えることができます。

日常的に使う文章を選択することで、スピーディーに意思伝達ができます。

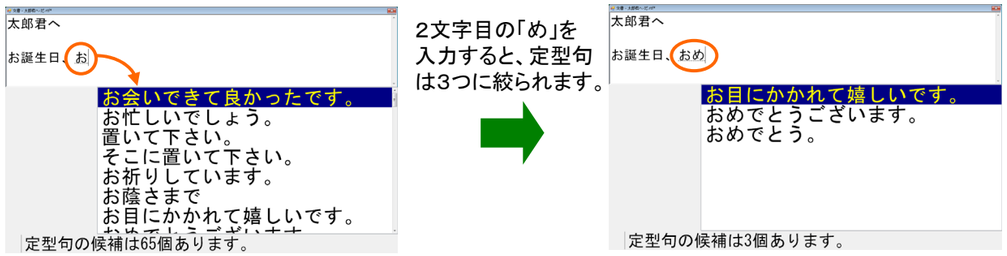
日常使用文は3つのジャンルから目的に合わせて選ぶことができます。日常使用文の各項目から、さらに日常使用文の一覧画面を呼び出すこともでき、たくさんの日常使用文を登録できます。

※ 日常使用文の登録は介護の方が行います。



定型句を表示し、入力時間の手間を省きます。

文字を入力し、文字盤の「句」を選択すると、その文字から始まるいくつかの定型句を表示。定型句の表示は使用頻度の多いものから順に表示しますので、選択がさらに容易になります。



2文字目の「め」を入力すると、定型句は3つに絞られます。

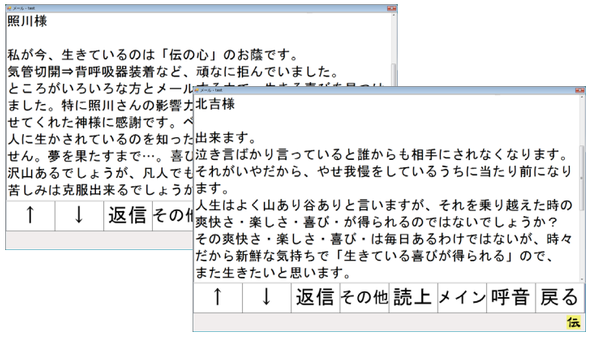
人とのつながりを広げる使い方ができます。

遠くにいる人に文章を送れるメール

遠方の家族や友人ともコミュニケーションを図れるようメール機能を搭載。メールの返信はもちろん、送られてきたメールのアドレスはそのままアドレス帳に登録できます。

携帯電話へのメール送信

携帯電話へメールを送ることができるため、介護の方が外出中でも連絡をとることができます。



●メールの文章は、伝の心ユーザーの照川貞喜様と北吉政博様から了解をいただき掲載しました。

かんたんラクラク「一発メール送信」

文書作成画面（文字盤）から、そのまま文章をメール送信できます。複数のメールアドレスを登録でき、頻繁に連絡を取り合う相手とのやりとりに便利です。

身の周りの機器を操作することができます。

学習リモコンでさまざまな機器を操作。

伝の心のリモコン機能「学習リモコン」はテレビ・レコーダーの操作が可能。それ以外の赤外線リモコン対応機器は、学習リモコンに赤外線リモコン信号を登録すると操作できるようになります。

※お使いの機器によっては学習リモコンに赤外線信号を登録できないことがあります。

テレビ・レコーダー

映像や音楽を鑑賞できます。

テレビのオン・オフ、チャンネルや音量の連続切り替えからレコーダーの再生・録画等を操作できます。

エアコン

快適な室温を保てます。

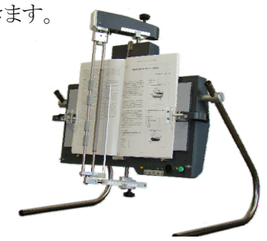
患者さんの容態に合わせて自分自身で快適な室温を保つため、エアコンを操作することができます。

※「伝の心」およびエアコン付属のリモコンには設定温度が表示されません。介護の方は必ず室温の確認を行い温度の上げすぎ、下げすぎには十分注意してください。
※エアコンの機種などによっては学習リモコンに赤外線信号を登録できないことがあります。

ページめくり機

本や雑誌を読むことができます。

介護の方などが本や雑誌をセットすれば、あとは患者さんがページめくり機を操作して一人で本を読むことができます。



ページめくり機 「りーだぶる3」

●「りーだぶる3」はダブル技研株式会社の製品です。

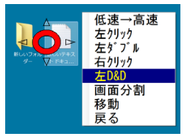
インターネットやDVDを通して、楽しみを広げられます。

ホームページの閲覧

インターネット上のさまざまなサイトを閲覧して、趣味を深めたり、ネット上のコミュニティに参加してつながりを広げたりすることができます。

ウィンドウズ操作

キーボードやマウスなどの操作が入力用センサーで行えます。



※ソフトウェアのインストールは、伝の心を正常に操作できなくなることがあります。

DVD 再生

伝の心上でDVDを再生して映像や音楽を楽しむことができます。

※TV等を録画した、CPRMの再生には、対応しておりません。

もっと安心してお使いいただける機能を用意しています。

家の中での呼び出し

伝の心の操作メニューに表示される「呼音」*を選択するとブザー音が鳴ります。家の中で離れた場所にいる介護の方を呼びたいときなどに便利です。

↑	↓	選択	名前	保存	メイン	呼音	戻る

※表示していないメニューも一部あります。

センサーアラート

入力用センサーを監視していますので、ケーブルがパソコンからはずれたとき、あるいはセンサーのオン状態が10秒間経過した場合には警告音が鳴ります。